





- Design LCD TV mit LED Backlight Technologie.
- Grundig 3D TV mit
  Polarisations-3D-Technologie
  für eine neue Dimension des Fernsehens.
  Die leichte, stylische 3D-Brille mit der
  polarisierten Technologie bringt 3D in Ihr
  Wohnzimmer.
- Mit dem HD-Triple-Tuner und CI-Plus-Slot benötigen Sie keine zusätzlichen Geräte zum Empfang von verschlüsselten HDTV-Programmen und sind flexibel für alle Empfangsarten.
- Smart Inter@ctive TV 3.0 mit Dual Core Prozessor, der neuen Full HD Benutzeroberfläche und den erweiterten Konnektivitätsmöglichkeiten. Unterstützt HbbTV und Grundig Application Store.
- Wiedergabe von Medien-Dateien über USB Eingang.

- Design LCD TV with LED backlight technology.
- Grundig's 3D TV with the Polarization 3D technology for a new dimension of watching.
   The light, stylish 3D glasses with the
- The light, stylish 3D glasses with the polarized technology bring 3D into your living room.
- With the triple HD tuner and CI plus slot, you do not need any other equipment to receive encrypted HDTV programmes and are flexible for all types of TV signals.
- Smart Inter@ctive TV 3.0 with Dual Core Processor, new Full HD user interface and advanced connectivity features.
   Supports HbbTV and Grundig Application Store
- Playback of media files via USB input.









# 55 VLE 880 BL

#### Display

Besonders energiesparendes 139 cm (55") LED-Display im 16:9 -Format, Dynamischer Kontrast Plus, Spitzenluminanzverhältnis 65%, Bildblickwinkel 178° vertikal bzw. 178° horizontal. Full HD Auflösung: WUXGA 1920 x 1080

#### Picture Perfection Rate

Der PPR-Wert (Picture Perfection Rate, 400 Hz) steht für eine hervorragende Bildwiedergabe von schnellen, bewegten Szenen.

### Smart Inter@ctive TV 3.0

Hat Dual Core ARM Cortex A9 Prozessor mit 1,2 GHz CPU und die neue FullHD Bedienoberfläche. Netzwerkzugriff über LAN sowie integrierte WLAN-Schnittstelle auf DLNA-zertifizierte Geräte. Unterstützt HbbTV und Grundig Application Store. Remote App dient für die einfache Steuerung vom Fernseher über Smart Phones (unterstützt ab iOS 4.3 und Android 2.1).

#### Web EPG

Rovi Total Guide ermöglicht die kontinuierliche Aktualität der gesamten EPG-Daten und bietet eine benutzerfreundliche Führung in der EPG-Tabelle.

# **Tuner / Programmspeicher**

100 Analog. 6000 DVB/S2. 1000 DVB/T. 1000 DVB/C

#### **SRS StudioSound HD**

60/30 Watt Musik-/Sinusleistung.

#### Besonderheiten

MHL (Mobile High Definition Link) 2.0 Unterstützung über HDMI 1. ARC (Audio Return Channel) über HDMI 4.

. Grundig Sattelite Channel Router (GSCR - Unicable) Unterstützung. Divx+HD Unterstützung. Netzschalter

### Anschlussmöglichkeiten

1 Euro-AV (Scart)-Buchse. PC-Eingang. Toneingang für PC. Digital Audio out optical (SPDIF). Cinch-AV für Camera-Recorder (via Scart). YUV-Eingang (via VGA). 4 x HDMI. HDCP via HDMI. 2 x USB 2.0-Anschluß. 1 x USB 3.0-Anschluß. Kopfhörer. Dual Common Interface (2xCI+ Slot)

### Stromverbrauch

84 Watt, 0,50 Watt Stand By, 123 kWh jährlicher Energieverbrauch

# Energieeffizienzklasse

A+

#### Lieferumfang

Fernbedienung. Bedienungsanleitung, Garantiebedingungen. Kunststoff Standfuß

# Separat erhältliches Zubehör

AS 3D Brillen (ZCV000)

# Wandhalterung

400 x 200 mm

# Verpackung (BxHxT) / Gewicht

133,9x87,3x15,3 cm / ca.17,4 kg

# Fernbedienung

TS3 + Comfort remote

# Abmessungen (BxHxT) / Gewicht

124,2x75x6,2 cm / 124,2x78,5x23,5 cm mit Standfuß / with stand / net 14,4 kg

### **Farbe**

Schwarz glänzend

#### Display

Especially energy saving 139 cm (55") LED display in 16:9 format, dynamic contrast plus, Peak luminance ratio 65%, viewing angle 178° vertical and 178° horizontal.

Full HD Resolution: WUXGA 1920 x 1080

#### **Picture Perfection Rate**

PPR value (400 Hz) shows the ability of the TV set to make a perfect picture appear on a fast moving image.

### Smart Inter@ctive TV 3.0

Contains Dual Core ARM Cortex A9 processor with 1,2 GHz CPU and the new FullHD user interface. Network access via LAN as well as via internal WiFi on DLNA-certified devices. Supports HbbTV and Grundig Application Store. Remote App enables easy control of the TV via smart phones (supported by iOS 4.3 and Android 2.1 onwards).

#### Web EPG

Rovi Total Guide enables the continuous actuality of the whole EPG data and offers a user-friendly control of the EPG table.

### **Tuner / Program Memory**

100 Analog. 6000 DVB/S2. 1000 DVB/T. 1000 DVB/C

#### **SRS StudioSound HD**

Music/Sinus power of 60/30 W.

#### **Special Features**

MHL (Mobile High Definition Link) 2.0 support via HDMI 1. ARC (Audio Return Channel) via HDMI 4.. Grundig Sattelite Channel Router (GSCR - Unicable) Support. Divx+HD Support. On-off switc

#### **Connection Possibilities**

1 Euro-AV (Scart)-socket. PC-input. PC Audio-in. Digital Audio out optical (SPDIF). Cinch AV for camera recorder (via Scart). YUV-input (via VGA). 4 x HDMI. HDCP via HDMI. 2 x USB 2.0 connector. 1 x USB 3.0 connector. Headphones. Dual Common Interface (2xCI+ Slot)

### **Power Consumption**

84 watt, 0,50 watt stand by, 123 kWh annual on-mode energy consumption

# **Energy Efficiency Class**

A+

#### Included in delivery

Remote Control

. Instruction manual, Warranty Conditions. Plastic stand

# Accessories which can be maintained separately

AS 3D Glasses (ZCV000)

# Wall mounting

400 x 200 mm

# Packaging (WxHxD) / Weight

133,9x87,3x15,3 cm / approx 17,4 kg

# **Remote Control**

TS3 + Comfort remote

# Cabinet (WxHxD) / Weight

 $124.2x75x6.2\ cm$  /  $124.2x78.5x23.5\ cm$  mit Standfuß / with stand / net  $14.4\ kg$ 

### Color

Glossy black